

DIFUZÉRY DIFFUSERS

Přímý proud, mírně difuzní a clonový proud. Hliníková slitina s eloxací nebo nerezová ocel. Průtok a typ proudu nastavitelný pomocí motoru. *Straight stream, attack spray and wide angle spray. In anodised aluminium alloy or stainless steel. Motorised selection of flow pattern and flow rate.*

► DIFUZÉRY S AUTOREGULACÍ DIFFUSERS WITH AUTOREGULATION



DIFUZÉR AUTOKADOR 5000
DIFFUSER AUTOKADOR 5000



DIFUZÉR AUTOKADOR INOX 3000
DIFFUSER AUTOKADOR INOX 3000

► DIFUZÉRY S PEVNÝM PRŮTOKEM DIFFUSERS WITH FIXED FLOW RATE



DIFUZÉR POKADOR 2000
DIFFUSER POKADOR 2000



DIFUZÉR POKADOR INOX 2000
DIFFUSER POKADOR INOX 2000

► DIFUZÉRY S NASTAVITELNÝM PRŮTOKEM A TYPEM PROUDU DIFFUSERS WITH SELECTABLE FLOW RATE AND FLOW PATTERN



DIFUZÉR DÉBIKADOR 5000
DIFFUSER DÉBIKADOR 5000

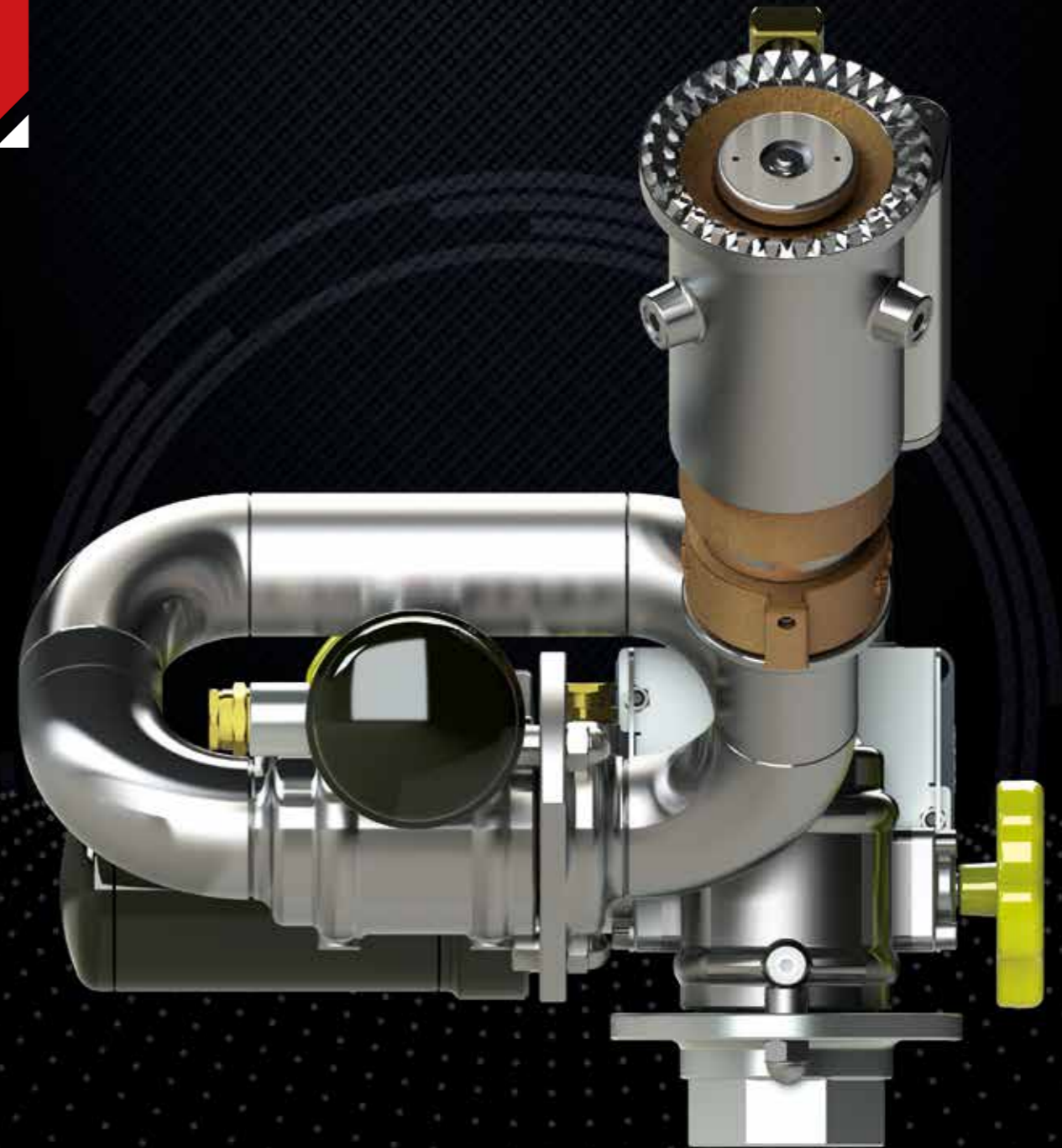
SPOJKY COUPLINGS



STORZ NST GFR MACHINO GOST DSP BARCELONA INSTANTANEOUS

PLA_01080_Flyer CZ-EN_Motorové Monitorů Motorised Monitors

MOTOROVÉ MONITORY
MOTORISED MONITORS



POK SAS

18 Cours Antoine Lavoisier - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCE
Tél. : +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax : +33 (0)3 25 39 84 90
info@pok.fr export@pok.fr www.pok.fr



YouTube



TVOŘÍME S VÁŠNÍ / WE CREATE WITH PASSION

OVLÁDACÍ JEDNOTKY REMOTE CONTROL SYSTEMS

Od nejjednodušších verzí (2 ovládání rychlosti) přes pokročilé verze (až pěti osé) až pro sofistikované verze ovládacích jednotek, nejkompletnějších na trhu.
Going from the simplest version (2 speed control) to the more complete (up to 5 axes), the most complete range of remote controls on the market.

MCR - Mini Remote Control : intuitivní a jednoduché pro lepší monitorovací přesnost.
MCR - Mini Remote Control: intuitive and simple for a better monitoring precision.



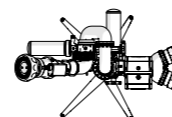
- ▶ Vysílač s automatickým frekvenčním syntezátorem (16 frekvencí) - 433 - 434 MHz
- ▶ Radio with automatic frequency synthesiser (16 frequencies) - 433 - 434 MHz
- ▶ Dosah vysílače: 150 m ve volném prostoru / Range of radio transmission: 150 m in free-field
- ▶ Rozměry vysílače (VxŠxH): 155 x 78 x 33 mm
- ▶ Dimensions of the transmitter (LxH): 155 x 78 x 33 mm
- ▶ Hmotnost: 280 g s baterií / Weight of the transmitter: 280 g with battery
- ▶ Rozměry přijímače (VxŠxH): 155 x 78 x 33 mm
- ▶ Dimensions of the receiver (LxH): 155 x 78 x 33 mm
- ▶ Krytí: IP66 / Waterproof protection class: IP66
- ▶ Pracovní teploty: od -30°C do +70°C / Operation temperature: from -30°C to +70°C
- ▶ Funkce dálkového ovládání: Elevace (proporcionální ovládání)
- ▶ Vodorovný pohyb (proporcionální ovládání s možností nastavení automatického pohybu)
- ▶ Difuzér (on/off ovládání) - nouzové vypnutí
- ▶ Remote-controlled functions: Elevation (proportional control)
- ▶ Horizontal (proportional control with automatic sweeping option)
- ▶ Diffuser (on-off control) - Emergency stop

FULL V2 : nejkomplexnější systém ovládání k řízení stacionárních monitorů s rozsáhlým počtem možností.
FULL V2: the most comprehensive system to control fixed monitors with an extensive number of options.

- ▶ Vysílač s automatickým frekvenčním syntezátorem (16 frekvencí) - 433 - 434 MHz
- ▶ Radio with automatic frequency synthesiser (16 frequencies) - 433 - 434 MHz
- ▶ Dosah vysílače: 300 m ve volném prostoru / Range of radio transmission: 300 m in free-field
- ▶ Rozměry vysílače (VxŠxH): 170 x 85 x 137 mm
- ▶ Dimensions of the transmitter (LxH): 170 x 85 x 137 mm
- ▶ Hmotnost vysílače s baterií: 1,970 Kg avec batterie / Weight of the transmitter: 1,970 Kg with battery
- ▶ Rozměry přijímače (VxŠxH): 224 x 130 x 87 mm
- ▶ Dimensions of the receiver (LxH): 224 x 130 x 87 mm
- ▶ Krytí: IP66 / Waterproof protection class: IP66
- ▶ Pracovní teploty: od -30°C do +70°C / Operation temperature: from -30°C to +70°C
- ▶ Funkce dálkového ovládání: Elevace (proporcionální ovládání) - Vodorovný pohyb (proporcionální ovládání s možností nastavení automatického pohybu) - Difuzér (on/off ovládání) - Plochá proudnice (on/off ovládání) - nastavitelný průtok (on/off ovládání) - teleskopický nástavec (nahoru dolů) - Ventil (otevření/uzavření) - nouzové vypnutí
- ▶ Remote-controlled functions: Elevation (proportional control) - Horizontal (proportional control with automatic sweeping option) - Diffuser (on-off control) - Blabbermouth (on-off control)
- ▶ Adjustable flow rate (on-off control) - Telescopic tube (up and down) - Valve (open / close) - Emergency stop



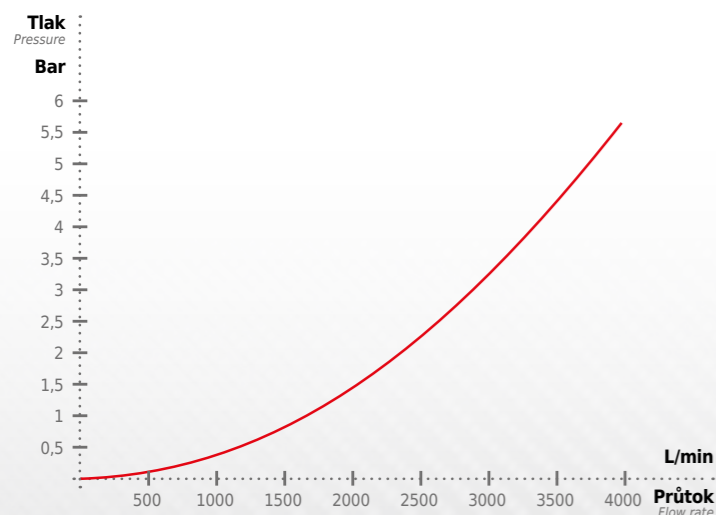
DN 65 PŘENOSNÉ MONITORY PORTABLE MONITORS



Kompletně nezávislý monitor díky bateriím a dálkovému ovládání. Přenosný. Nabízí průtok až 2400 L/min. (pohyb ovládaný joystickem)
Totally independent thanks to its battery and remote control, transportable, offers a flow rate up to 2400 lpm (gradual movements with the joystick).

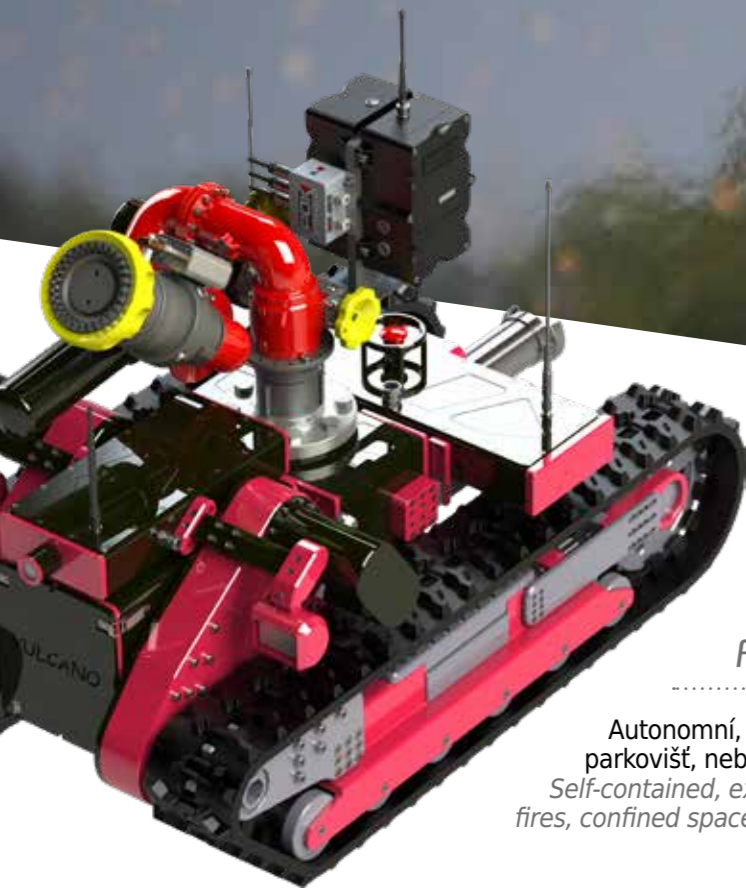
- ▶ Vstup : AG 2"1/2 NST-NH / Inlet: male 2.5" NST-NH
- ▶ Ø vodní cesty : 65 mm / Waterway Ø: 65 mm
- ▶ Jmenovitý tlak : PN16 / Nominal pressure: PN 16
- ▶ Materiál : hliníková slitina / Material: aluminium alloy
- ▶ Povrchová úprava : polyesterové povrstvení a tvrdá eloxace
- ▶ Surface treatment : polyester coating and hard anodisation
- ▶ Horizontální pohyb : 360° / Horizontal movement: over 360°
- ▶ Horizontální nastavení : motorem nebo volantem
- ▶ Horizontal adjustment : motorised and spare handwheel
- ▶ Vertikální pohyb : od +32° do +90° / Vertical movement: from +32° to +90°
- ▶ Vertikální nastavení : motorem nebo volantem / Vertical adjustment: motorised and spare handwheel
- ▶ Napájení : 24V CC / Power supply: 24V CC
- ▶ Rychlost otáčení : 22°/s / Speed: 22°/s
- ▶ Zaberčení : zámek nůžkového podstavce, kotvící popruh / Safety: locking of the legs, anchoring strap
- ▶ Rukojeť pro přenášení : OUI / Carrying handle: YES
- ▶ Skládací základna : ANO / Foldable legs: YES
- ▶ Možnosti : různé typy spojek, různé typy nástavců a proudnic, ovládací zařízení, přepravní vozík

Options : inlet coupling, outlet equipment, control system, trolley



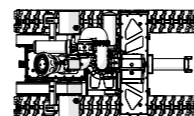
TECHNO V2 : Ovládací panel pro průmyslové instalace.
TECHNO V2: THE control panel for industrial installations.

- ▶ Napájení: 230 VAC - 16A - 50 Hz / Power supply: 230 VAC - 16 A - 50 Hz
- ▶ Bateriové napájení (volitelné) 24V - 18 Ah / Spare batteries (optional) 24 V - 18 Ah
- ▶ Provozní režimy : Manuální : ovládání pohybu pomocí dálkového ovládače - Automatické: automatické pohyby jsou nastavovány z externího datového zdroje (aktivní detekce)
- ▶ Operation modes: Manual: control of the movements with the remote control - Automatic: automatic sweeping actioned from external data source (hot spot detection)
- ▶ Konfigurovatelné funkce (naučením): elektronické zastavení - bojová pozice monitoru
- ▶ Parking position of the monitor - Position display (optional)
- ▶ Parkovací pozice monitoru - Zobrazení polohy (volitelné)
- ▶ Configurable functions by learning: Electronic stops - Attack position of the monitor
- ▶ Dálkové ovládané funkce: elevace (proporcionální ovládání s možností nastavení automatických pohybů)
- ▶ Vodorovný pohyb (proporcionální ovládání s možností nastavení automatického pohybu)
- ▶ Difuzér (on/off ovládání) - Ventil (otevření/uzavření) - nouzové vypnutí
- ▶ Remote-controlled functions: Elevation (proportional control with sweeping option)
- ▶ Horizontal (proportional control with automatic sweeping option) - Diffuser (on-off control)
- ▶ Valve (open / close) - Emergency stop



ROBOTICKÉ MONITORY STACIONÁRNÍ MONITORY FIXED MONITORS

Autonomní, excelentní průchodnost, požáry tunelů, požáry parkovišť, nebezpečné prostředí.
Self-contained, excellent crossing capacity, tunnel fires, parking lot fires, confined spaces, hostile environments.



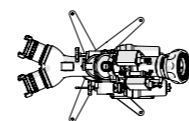
Monitor : LMP65 RC - Réf. : 26544 / Monitor: LMP65 RC - Ref.: 26544 ◀
Difuzér : Autokador 3000 - Réf. : 29209 / Diffuser: Autokador 3000 - Ref.: 29209 ◀

Vlastnosti robota / Robot characteristics
Rozměry (VxŠxH) : 1230 x 720 x 970 mm / Dimensions (LxHxH): 1230 x 720 x 970 mm ◀
Hmotnost : 200 kg / Weight: 200 kg ◀
Doba použití : 2/4 hodiny / Duration: 2/4 hours ◀
Užitná hmotnost : 200 kg / Payload: 200 kg ◀
Rychlost : 4 km/h / Speed: 4 km/h ◀
Prostupnost (velikost překážek) : 20 cm / Obstacle clearance: 20 cm ◀
Stoupání : 45° / Slope: 45° ◀
Náklon : 35° / Side slope: 35° ◀
Protikorozní úprava : ANO / Anticorrosion treatment: Yes ◀
Ovládací dosah ve volném prostoru : 300 metrů / Monitoring distance in free field: 300 meters ◀

Možnosti : Numerický video přenos ◀
Options: Numeric video transmission ◀
Přední kamera 720p / Front camera 720p ◀
2 x LED projektory / 2 x Leds projectors ◀
Tři pozorovací úhly - Kamera se zoom x36 (denní a noční) ◀
Video turret 3 axis - Camera with zoom x36 (night and day) ◀
Termo kamera / Thermographic video camera ◀
Senzory : plynový, teplotní, laserový telemetrický ◀
Sensors: gaz, temperature, laser telemeter ◀
Náhradní baterie / Extra battery ◀
Dvojitá nabíječka / Double charger ◀

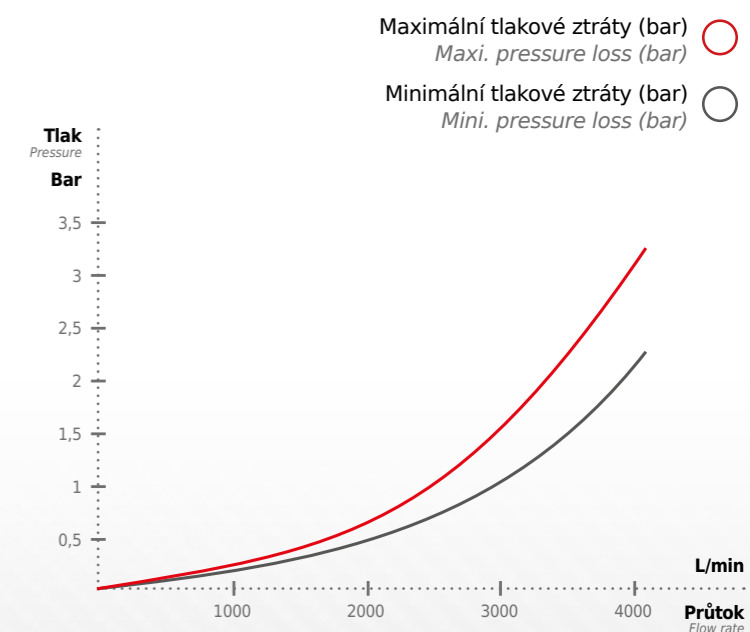
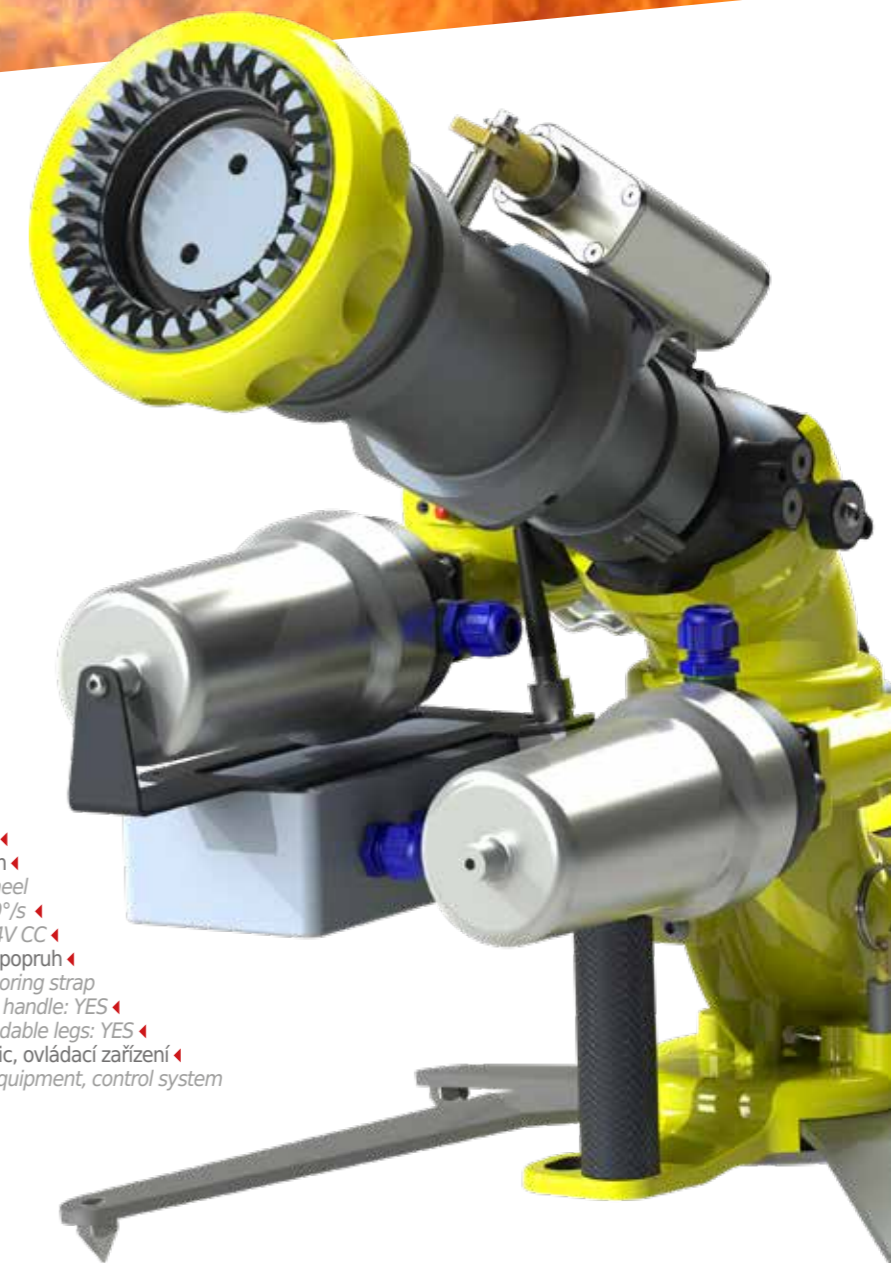


MONTMIRAIL DC, DN 80 PŘENOSNÉ MONITORY PORTABLE MONITORS



Nejlehčí ve své kategorii, snadno přenosný, nabízí průtok až 4000 L/min. (pohyb ovládaný joystickem).
The lightest of its kind, easily portable, offers a flow rate up to 4000 lpm (gradual movements with the joystick).

Vstupy : 2 x AG 2"1/2 BSP / Inlets: 2 x male 2.5" BSP ◀
Ø vodní cesty : 80 mm / Waterway Ø: 80 mm ◀
Jmenovitý tlak : PN16 / Nominal pressure: PN16 ◀
Materiál : hliníková slitina / Material: aluminium alloy ◀
Povrchová úprava : polyesterové povrstvení a tvrdá eloxace ◀
Surface treatment: polyester coating and hard anodisation ◀
Horizontální pohyb : od -180° do +180° ◀
Horizontal movement: from -180° to +180° ◀
Horizontální nastavení : motorem nebo volantem ◀
Horizontal adjustment: motorised and spare handwheel ◀
Vertikální pohyb : od +25° do +85° / Vertical movement: from +25° to +85° ◀
Vertikální nastavení : motorem nebo volantem ◀
Vertical adjustment: motorised and spare handwheel ◀
Rychlost otáčení : 9°/s / Speed: 9°/s ◀
Napájení : 24V CC / Power supply: 24V CC ◀
Zabezpečení : zámek nůžkového podstavce, kotvící popruh ◀
Safety: locking of the legs, anchoring strap ◀
Rukojeť pro přenášení : ANO / Carrying handle: YES ◀
Skládací základna : ANO / Foldable legs: YES ◀
Možnosti : různé typy spojek, různé typy nástavců a proudnic, ovládací zařízení ◀
Options: inlet coupling, outlet equipment, control system ◀

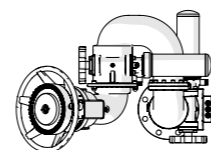


RCS : TROYES 90 B 276 - SAS základní kapitál 1.000.000 EUR - autorská práva k fotografiám POK SAS
Upozornění : POK si vyhrazuje právo postihnout kohokoliv, kdo vyrábí nebo prodává POK padělky stejně jako používá značku POK bez písemného povolení. Náhrada škody a stejně tak výše náhrady škody bude vymáhána soudní cestou.

RCS : TROYES 90 B 276 - SAS with share capital of 1.000.000 EUR - Photos credits: POK SAS - Non-contractual pictures
Warning: POK reserves the right to prosecute anyone producing or selling POK counterfeits as well as using the POK brand without written authorization. Damages will be claimed against every offender, at least at the level of the damage suffered, by way of court.



DN 100 STACIONÁRNÍ MONITORY FIXED MONITORS

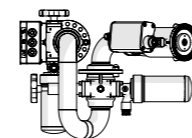


Velmi kompaktní a zcela dálkově ovládaný. Průtok až do 7500 L/min.
Very compact and entirely remote controlled, it offers a flow rate up to 7500 lpm.

- ▶ Vstup : 4" ASA 150 - PN20 / Inlet: 4" ASA 150 - PN20 flange
- ▶ Ø vodní cesty : 100 mm / Waterway Ø: 100 mm
- ▶ Jmenovitý tlak : PN16 / Nominal pressure: PN16
- ▶ Materiál : hliníková slitina / Material: aluminium alloy
- ▶ Povrchová úprava : polyesterové povrstvení a tvrdá eloxace
Surface treatment: polyester coating and hard anodisation
- ▶ Horizontální pohyb : 360° / Horizontal movement: over 360°
- ▶ Horizontální nastavení : motorem nebo volantem / Horizontal adjustment: motorised and spare handwheel
- ▶ Vertikální pohyb : od -90 do +90° / Vertical movement: from -90° to +90°
- ▶ Vertikální nastavení : motorem nebo volantem / Vertical adjustment: motorised and spare handwheel
- ▶ Rychlost pohybu : 9°/s / Speed: 9°/s
- ▶ Napájení : 24V CC / Power supply: 24V CC
- ▶ Možnosti : vstupní příruba, různé typy nástavců a proudnic, ovládací zařízení
Options: inlet flange, outlet equipment, control system



DN40, NEREZOVÁ OCEL STACIONÁRNÍ MONITORY FIXED MONITORS, IN STAINLESS STEEL



Pro použití, které vyžaduje nízký průtok (1000 L/min.), zcela dálkově ovládaný, vhodný pro montáž na hasičské vozy.
For applications that require a small flow rate (1000 lpm), entirely remote controlled, ideal for vehicles.

- Vstup : DN40 PN16 / Inlet: DN40 PN16 flange
- Ø vodní cesty : 40 mm / Waterway Ø: 40 mm
- Jmenovitý tlak : PN16 / Nominal pressure: PN16
- Materiál : nerezová ocel / Material: stainless steel
- Horizontální pohyb : od -170° do +170° / Horizontal movement: from -170° to +170°
- Horizontální nastavení : motorem nebo volantem / Horizontal adjustment: motorised and spare handwheel
- Vertikální pohyb : od -90° do +90° / Vertical movement: from -90° to +90°
- Vertikální nastavení : motorem nebo volantem / Vertical adjustment: motorised and spare handwheel
- Napájení : 24V CC / Power supply: 24V CC
- Rychlost pohybu : 12°/s / Speed: 12°/s
- Možnosti : vstupní příruba, různé typy nástavců a proudnic, ovládací zařízení
Options: inlet flange, outlet equipment, control system

